

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель
председателя правления
Главный инженер
АО «Алмалыкский ГМК»



Абдукадиров А.А.

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение работ по обследованию технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров дробильного отделения МОФ-2.

ПОДСНИТЕЛНАЯ ЧАСТЬ

Настоящим техническим заданием определяются требования к потенциальным исполнителям, желающим принять участие в конкурсе на проведение обследования технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров дробильного отделения МОФ-2.

Заказчиком является АО «Алмалыкский ГМК».
Реквизиты заказчика:
Узбекистан, 110100 г. Алмалык ул.
Амира Тимура, 53
Алмалыкское отделение АКИБ «Ипотека Банк»
р/с 20210000200130833001
МФО 00459,ИНН 202328794,
ОКЭД 24440 в г. Алмалык.

Основание для реализации проекта, в рамках которого производится обследование:
Согласно постановлению Президента Республики Узбекистан от 26.12.16г. №ПН-2692 утверждён сетевой график обновления и модернизации морально и физически устаревшего оборудования по АО «Алмалыкский ГМК» в 2017 г-2020 г.

Базовые условия:

1. Предусматривается отбор исполнителя с заключением контракта на проведение обследования технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров дробильного отделения МОФ-2.

Требования к исполнителю:

1. Опыт проведения обследования технического состояния строительных конструкций, не менее 5 объектов.
2. Отсутствие кредиторской задолженности.

№ п/п	Наименование основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	АО "Алмалыкский ГМК" МОФ-2
2	Цель использования выполняемых работ и оказываемых услуг	Для увеличения пропускной способности конвейеров №2, 13, 21, 28 производится модернизация конвейеров за счет замены редукторов на более мощные.
3	Исполнитель	Определяется на основании конкурса
4	Стадия проектирования	Техническая документация по обследованию состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров
5	Наименование объектов, подлежащих обследованию	г.Алмалык, Промзона АГМК МОФ-2 дробильное отделение: 1. Корпус среднего и мелкого дробления - состояния монолитных ж/б конструкций под приводом конвейера №13; 2. Галерея конвейера №12, 21 - состояния металлоконструкций под приводом конвейера №21; 3. Галерея конвейера №27, 28 - состояния монолитных ж/б конструкций под приводом конвейера №28; 4. Перегрузочный узел №6 - состояния монолитных ж/б конструкций под приводом конвейера №2.
6	Строительный объём (по данным Заказчика)	Строительный объём: Корпус среднего и мелкого дробления – 45003,38 м ³ .
7	Место выполнения работ и оказание услуг	г.Алмалык, Промзона АГМК, МОФ-2
8	Перечень работ, услуг и их объёмы (количество)	1. Геологическое условия оснований фундаментов. 2. Обмерно – обследовательские чертежи в редактируемом формате. 3. Визуально – инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 4. Инструментальное обследование металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций специальными приборами контроля. 5. Оценка технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций по результатам обследования. 6. Поверочный расчёт металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций. При обнаружении дефектов или несоответствия произвести разработку рекомендаций по усилению или восстановлению для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его

		функциональным назначением.
9	Условия выполнения работ и оказания услуг	<p>1. Обследование технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров должны выполняться согласно календарному графику, согласованного с заказчиком.</p> <p>2. Все обследования технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров Исполнитель ведет на основе действующих нормативных документов Республики Узбекистан с предоставлением всей исполнительной документации.</p> <p>3. Работы по обследованию будут проводиться в условиях действующего производства, при ограниченном и не полном доступе к конструкциям, что обусловлено особенностями технологической эксплуатации оборудования дробильного отделения.</p>
10	Требования к исполнителю	<p>Исполнитель должен иметь:</p> <p>1. В части организационной структуры.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Наличие архитектурно-строительного, геологического отделов и лаборатории и т.д.; <p>2. В части квалификации специалистов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие дипломированных специалистов строителей со стажем работы не менее 5 лет <p>3. Наличие проектного бюро, для последующей разработки рабочего проекта. Опыт обследования аналогичных объектов не менее 5</p>
11	Сроки (периоды) выполнения работ и оказания услуг	Не более 60 дней с момента заключения контракта
12	Требования безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов	<p>При выполнении обследования технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров исполнитель должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - строго соблюдать требования и правила, установленные законодательством Республики Узбекистан; - учитывать требования по безопасности согласно нормам Республики Узбекистан
13	Цели и задачи работ	<p>Обследование металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций галереи (площадок) находящиеся под приводами конвейеров проводится с целью определения действительного фактического технического состояния металлоконструкций и ж/б конструкций для модернизации конвейеров за счет замены существующих редукторов конвейеров на более мощные.</p> <p>При обследовании определить соответствия</p>

		металлоконструкций и монолитных ж/б конструкций современным действующим нормам и правилам, получение количественной и качественной оценки фактических показателей конструктивных элементов с учётом изменений, происходящих во времени для определения возможности усиления или восстановления для дальнейшей его безопасной эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
14	Наименование работ, подлежащих выполнению	<ol style="list-style-type: none"> 1. Геологическое условия оснований фундаментов. 2. Обмерно – обследовательские чертежи в редактируемом формате. 3. Визуально – инструментальное обследование с фотофиксацией дефектов. 4. Инструментальное обследование металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций специальными приборами контроля. 5. Оценка технического состояния металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций по результатам обследования. 6. Поверочный расчёт металлоконструкций и монолитных железобетонных конструкций. 7. При обнаружении дефектов или несоответствия произвести разработку рекомендаций по усилению или восстановлению для дальнейшей его эксплуатации в соответствии с его функциональным назначением.
15	Обязанности Заказчика	Согласно ШНК 2.01.15-05 обеспечить: <ul style="list-style-type: none"> - доступ на объект и ко всем конструктивным элементам приводов конвейеров или сооружения (вскрытие фундаментов); - предоставить архивные материалы по объекту (при наличии).
16	Требования по объему гарантий качества работ и услуг	Исполнитель обязуется за свой счет и в рамках стоимости контракта устранить все замечания (при наличии таковых): <ul style="list-style-type: none"> - заказчика; - выявленные органами государственного надзора. Выявленные в течение 1 года после подписания акта рабочей комиссии.
17	Авторские права с указанием условий о передаче заказчику исключительных прав на объекты и интеллектуальной собственности, возникших в связи с исполнением обязательств исполнителя по выполнению работ и оказанию услуг	Исполнитель при обследовании обязан: <ul style="list-style-type: none"> - соблюдать требования, связанные с правовой охраной интеллектуальной собственности; - гарантировать Заказчику отсутствие у третьих лиц исключительных прав на использованные в строительстве и конструкциях технические решения; - воздерживаться от публикации без согласия Заказчика технических результатов, полученных при выполнении строительных работ; - принимать меры для защиты полученных при

		выполнении строительных работ способных к правовой охране результатов и информировать об этом Заказчика.
18	Условия проведения работ и пр.	Работы по обследованию будут проводиться в условиях действующего производства, при ограниченном и не полном доступе к конструкциям, что обусловлено особенностями технологической эксплуатации оборудования дробильного отделения. Режимный объект.
19	Выдача технической документации	Документация выдаётся Заказчику: на бумажном носителе в 3-х экземплярах; - электронная версия - на CD (DVD) диске в 1-ом экземпляре в редактируемом формате.



Заказчик:


**Главный механик
АО «Алмалыкский ГМК»**

Начальник МОФ-2


Главный механик МОФ-2

**Согласовано:
Начальник УПР**

 **Рахматуллин Р.А.** 

 **Мирахмедов Х.Т.**

Масидиков Ш.А.

 **Ураимов А.Х.**